



XIV EDICIÓN DE LAS OLIMPIADAS DE LA SOCIEDAD
ECUATORIANA DE MATEMÁTICA

Mayo 2017

Índice

1. Disposiciones generales	2
2. Registro y entrega de material	3
2.1. Disposiciones para la prueba	4
2.2. Calificación y resultados	4
3. Refrigerio	4
3.1. Entrega de facturas	5

1. Disposiciones generales

En este documento informamos sobre las disposiciones y procedimientos para el día de la prueba de la XIV *Edición de las Olimpiadas de la Sociedad Ecuatoriana de Matemática*. Los concursantes serán distribuidos en diferentes aulas en cada una de las sedes. Como se comprenderá, en algunos casos, manejar un grupo tan numeroso de estudiantes es una tarea compleja, de modo que solicitamos a los profesores responsables y a los estudiantes llegar al punto de encuentro en la sede correspondiente el día **sábado 6 de mayo a las 08:00** puntualmente para que no existan contratiempos que nos impidan cumplir con los horarios establecidos para el concurso. Cada institución educativa deberá coordinar un transporte grupal de sus alumnos hacia la sede que le corresponde. El representante designado por cada institución educativa deberá permanecer en el recinto de la prueba y estar pendiente de sus estudiantes. Enfatizamos que este es un evento con un flujo de personas considerable, por lo cual deberán tomarse las precauciones del caso.

Categoría Juvenil, sede Quito – Escuela Politécnica Nacional

Punto de encuentro: Plazoleta del Edificio de Aulas y Relación con el Medio Externo, (EARME) a las **8:00**.

Dirección: Av. Toledo N23-55 y Madrid, Quito.
Referencia: Diagonal a la Universidad Andina.

Fecha: Sábado 6 de mayo de 2017

Hora: Inicio de las pruebas a las **9:00**.
(Duración de la prueba de la categoría Juvenil : 2h 30min)

Categoría Infantil, sede Quito – Universidad San Francisco de Quito

Punto de encuentro: Hall del edificio Maxwell, a las **8:00**.

Dirección: Av. Diego de Robles y Vía Interoceánica , Cumbayá.

Fecha: Sábado 6 de mayo de 2017

Hora: Inicio de las pruebas a las **9:00**
(Duración de la prueba de la categoría Infantil : 1h 30min)

Categoría Infantil y Juvenil, sede Cuenca –Universidad de Cuenca

Punto de encuentro: Facultad de Filosofía, pabellón B a las **8:00**.

Dirección: Av. 12 de Abril y Agustín Cueva.

Fecha: Sábado 6 de mayo de 2017

Hora: Inicio de las pruebas a las **9:00**
(Duración Categoría Infantil: 1h 30min)
(Duración de la prueba de la categoría Juvenil : 2h 30min)

Categoría Infantil y Juvenil, sede Loja –Universidad Técnica Particular de Loja

Punto de encuentro: Cruz de la UTPL, centro del campus a las **8:00**.
Dirección: San Cayetano Alto, S/n entre Av. Marcelino Champagnat y calle París.
Fecha: Sábado 6 de mayo de 2017
Hora: Inicio de las pruebas a las **9:00**
(Duración Categoría Infantil: 1h 30min)
(Duración de la prueba de la categoría Juvenil : 2h 30min)

Solicitamos a los representantes de cada institución instruyan a los participantes y padres de familia lo siguiente:

Los profesores representantes

- Hacer llegar a los estudiantes y padres de familia la información contenida en este documento.
- Instruir debidamente a los estudiantes en lo referente a la categoría y el nivel a los que pertenecen, y acerca de las disposiciones generales para la prueba.
- El día del concurso los profesores deberán asegurarse que los alumnos participantes de su institución lleven consigo su identificación. Es muy importante disponer de carné del colegio o escuela o cédula de identidad, para la verificación de la identidad de los participantes.
- Entregar la hoja de registro por el sistema de inscripción debidamente sellada y firmada por la secretaría de cada institución o la autoridad respectiva el día del evento en las mesas de inscripción.

Los estudiantes

- Que los estudiantes se acerquen a la hora señalada al punto de encuentro.
- Que los estudiantes lleven consigo la siguiente documentación: **cédula de identidad o carné estudiantil actualizado**.
- Que los estudiantes de instituciones educativas que tengan uniforme, de preferencia, se presenten el día de la competencia vistiendo el uniforme de su institución.

2. Registro y entrega de material

Habrará una mesa de registro que estará ubicada en los puntos de encuentro de la sedes y atenderá a los representantes a partir de las 8:00. La información del registro está basada en los datos recaudados de los formularios llenados en la página de internet de la SEdeM y enviados por los responsables de cada institución. Cada profesor representante, recibirá una lista de sus estudiantes participantes. En esta lista, cada estudiante tendrá un código. Adicionalmente, el representante recibirá sobres codificados con el material de participación de cada estudiante. El profesor representante, verificará la lista de estudiantes y entregará a cada uno de ellos el sobre que le corresponde de acuerdo a su código en la lista. Organizadores y personal de apoyo informarán a los representantes sobre la ubicación de las aulas donde cada participante deberá rendir la prueba.

2.1. Disposiciones para la prueba

- A partir de las 08:45 los estudiantes deberán ingresar a las aulas previamente asignadas portando el material para la prueba entregado por el profesor representante del colegio. Personal de las olimpiadas estará atento a prestar ayuda para orientar a los estudiantes que así lo requieran.
- Una vez en el aula, los estudiantes recibirán el texto de las pruebas. **En ningún momento los estudiantes deben escribir sus nombres en las hojas de la prueba.**
- Una vez iniciada la prueba, los miembros de la SEdeM encargados verificarán que la identidad del estudiante corresponda a su código individual. Este mecanismo garantizará el anonimato durante el proceso de calificación de los exámenes. Por tanto, **es absolutamente indispensable que los estudiantes lleven consigo su cédula de identidad o carné estudiantil.** En caso de que no pueda verificarse la identidad de un estudiante, su participación será anulada.
- El material para la prueba contiene cinco hojas en blanco codificadas para escribir la solución. Si un estudiante requiere hojas adicionales para escribir la solución, el encargado le entregará hojas en blanco sin código. En estas hojas, el estudiante deberá escribir de manera clara y precisa su código de participación. Si una hoja de respuesta no tiene código, no será posible identificarla y por tanto no podrá ser considerada para su calificación.
- No será posible abandonar el aula donde se rinda la prueba durante la primera hora una vez que ésta haya empezado.

La duración y modalidad de los exámenes se detalla a continuación, según las diferentes categorías:

Categoría	Desarrollo	Duración de la prueba
Infantil	5 preguntas	1 hora y 30 minutos
Juvenil	5 preguntas	2 horas y 30 minutos

Todas las preguntas en esta edición de las olimpiadas son de desarrollo. No existen preguntas de opción múltiple. Si el estudiante utiliza varias hojas para la solución de una pregunta, deberá numerar las hojas en el espacio previsto para ello. Por ejemplo, si se utilizaron dos hojas en una pregunta, se deberá marcar: 1 de 2 y 2 de 2 respectivamente.

En los días posteriores a la prueba se publicará la solución de los ejercicios en la página web de la SEdeM. Cabe anotar que en lo referente a los problemas de desarrollo, es posible que exista más de una solución válida. Naturalmente, éstas serán calificadas como tales.

2.2. Calificación y resultados

Todas las preguntas tienen un valor de 20 puntos. Se otorgarán puntajes parciales por soluciones incompletas, o que traten casos particulares.

3. Refrigerio

El refrigerio será distribuido una vez finalizada la prueba.

3.1. Entrega de facturas

Los profesores responsables podrán retirar las facturas correspondientes a cada institución a partir de las 10:00. Aunque disponemos de la información bancaria, recomendamos traer el comprobante de depósito como respaldo en caso de ser necesario.